

广东工业大学

2019 年硕士学位研究生招生考试试题

考试科目（代码）名称：(853)建筑设计原理

满分 150 分

(考生注意：答卷封面需填写自己的准考证编号，答完后连同本试题一并交回！)

一、概念题：20 分（5 分/题）

1. 公共建筑的垂直交通
2. 建筑构图中的比例
3. 室外空间环境的组成
4. 框架结构的体系特点

二、简答题：70 分（14 分/题）

1. 公共建筑如何处理入口与基地周边道路的关系？
2. 画图说明展览建筑的串联式空间组合形式。
3. 建筑的交通联系空间设计应该注意哪些问题？
4. 公共建筑人工照明应满足哪些基本要求？
5. 请比较公共建筑内廊式与外廊式布局的优缺点。

三、论述题：60 分（20 分/题）

1. 论述公共建筑设计中常见的空间划分方法。
2. 公共建筑设计中常用的韵律设计手法有哪些？
3. 论述公共建筑造型艺术处理的基本原则。